

# imagePROGRAF TX-2000

## PRECYZYJNA I BARDZO WYDAJNA WIELKOFORMATOWA DRUKARKA ATRAMENTOWA Z INNOWACYJNYMI ROZWIĄZANAMI



Wszechstronna 24-calowa wielkoformatowa drukarka atramentowa do druku dokumentów CAD i GIS oraz plakatów, charakteryzująca się godną pozazdroszczenia wydajnością, znakomitą precyzją, zaawansowanymi standardami zabezpieczeń i niskim kosztem eksploatacji.



- Niezrównana wydajność dzięki nowej głowicy drukującej i możliwości drukowania ciągłego
- Znakomita jakość druku i najlepsza w tej klasie precyzja dzięki atramentowi LUCIA TD
- Wyjątkowa funkcja podawania z dwóch rolek w 24-calowej wielkoformatowej drukarce atramentowej do druku dokumentów CAD i GIS oraz plakatów
- Jaskrawe, dynamiczne kolory zarówno na nośnikach zwykłych, jak i na ekonomicznym papierze niepowlekanym
- Proste ładowanie rolki, bezproblemowe sterowanie za pomocą ekranu dotykowego i drukowanie bezpośrednio z pamięci USB
- Wygodne drukowanie na dowolnej, podłączonej do sieci drukarce z serii TX dzięki uniwersalnemu sterownikowi
- Zgrabna, kompaktowa obudowa urządzenia TX-2000 mieści się w niewielkich pomieszczeniach
- Niezawodność, bardzo długi czas pracy bez przestojów i solidne zabezpieczenia
- Opracowane z myślą o wydrukach odpornych na warunki pogodowe
- Dostarczone oprogramowanie zwiększa wartość rozwiązania i pozwala usprawnić cykl drukowania wielkoformatowego

### ZAKRES PRODUKTÓW



imagePROGRAF TX-3000



imagePROGRAF TX-2000



Urządzenie wielofunkcyjne  
imagePROGRAF TX-3000 T36

**Canon**

---

## TECHNOLOGIA

Typ drukarki	5 kolorów - 609,6mm (24 cali)
Technologia druku	Canon BubbleJet on Demand, 6 kolorów zintegrowanych (6 kanałów kolorystycznych na 1 głowicy drukującej).
Liczba dysz	Łącznie: 15 360; MBK: 5120 dysz C, M, Y, BK: po 2560 dysz
Rozdzielczość drukowania	2400 x 1200 dpi
Rozstaw dysz	1200 x 2, obejmuje system wykrywania i kompensacji niedziałających dysz
Dokładność odwzorowania linii	Maks. ±0,1%
Objętość kropli atramentu	5 pikolitrow na kolor
Pojemność zbiornika	Startowy atrament w zestawie: 330 ml (MBK) / 160 ml (BK, C, M, Y) Atrament w sprzedaży: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Typ atramentu	Atrament pigmentowy: 5 kolorów MBK/BK/C/M/Y
Zgodność z systemami operacyjnymi	Microsoft Windows 32-bitowy: 7, 8.1, 10, Server 2008; 64-bitowy: 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2 Apple Macintosh: OSX 10.10.5-10.11, MacOS 10.12
Języki obsługi drukarki	SGRaster (Swift Graphic Raster) HP-GL/2, HP RTL, PDF, JPEG - szczegółowe informacje w danych technicznych
Interfejsy standardowe	Port USB B: Typ: wbudowany (Hi-Speed USB) Tryb: pełna prędkość (12 Mb/s), duża prędkość (480 Mb/s), transfer pakietowy  Port złącza: seria B (4 styki) Port USB A: pamięć USB (drukowanie bezpośrednie) Standard: IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / autonegociacja IEEE 802.3ab 1000base-T / autonegociacja IEEE 802.3x Full Duplex  Protokół: SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), FTP  Bezprzewodowa sieć LAN: Standard: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b  Zabezpieczenia: WEP (64 bity / 128 bitów) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)

## PAMIĘĆ

Standardowa pamięć	128 GB (pamięć fizyczna: 2 GB)
Gniazdo rozszerzeń	Nie

## DYSK TWARDY

500 GB (zaszyfrowany)

## SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

Rysowanie CAD:	
Papier zwykły (rola A1)	0:24 (tryb szybki, ekonomiczny) 0:24 (tryb szybki) 0:40 (tryb standardowy)
Plakat:	
Papier zwykły (rola A1)	0:24 (tryb szybki, ekonomiczny) 0:24 (tryb szybki) 0:49 (tryb standardowy)
Papier gruby powlekany (rolka A1)	0:58 (tryb szybki) 1:28 (tryb standardowy)

## OBŚLUGA PAPIERU

Szerokość nośników	Rolka papieru: 203,2-609,6 mm Arkusze: 203,2-609,6 mm
Gramatura nośników	0,07-0,8 mm
Minimalna długość drukowania	203,2 mm
Maksymalna długość drukowania	Rolka papieru: 18 m (w zależności od systemu operacyjnego i aplikacji) Arkusze: 1,6 m
Maksymalna średnica rolki nośnika	170 mm

## Metoda podawania papieru

Rolka papieru: ładowanie od przodu, odbiór z przodu  
Arkusze: ładowanie od przodu, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dźwigni blokującej materiał)

## Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)

[Zalecane] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 cali, 14 cali, 17 cali, 24 cale, [obszar zadruku] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8 cali, 12 cali, 16 cali, 20 cali, 300 mm, 500 mm, 600 mm

## MAKSYMALNE LICZBY DOSTARCZONYCH WYDRUKÓW

## Kosz wielopozycyjny

Pozycja standardowa: 1 arkusz (dowolny obraz)

Pozycja płaska: 20 arkuszy (A2 w trybie krajobrazu, dowolny obraz, papier zwykły/powlekany)

Pozycja kosza: 1 arkusz (dowolny obraz)

Pozycja składania: 100 arkuszy (A1 w trybie portretu, rysowanie CAD, papier zwykły)

Pozycja układania: 100 arkuszy (A2 w trybie krajobrazu, rysowanie CAD, papier zwykły)

## WYMIARY I MASA

## Wymiary fizyczne (szer. x dł. x wys.)

Drukarka z podstawą i otwartym koszem:  
1110 x 984 x 1168 mm (kosz otwarty)  
Masa: 91 kg (w tym uchwyt rolki)

## Dołączone oprogramowanie

Sterownik drukarki z serii imagePROGRAF TX, Quick Utility Toolbox, Print Plug-in for Office, Extended Survey Program, Poster Artist Lite. Inne oprogramowanie jest dostępne do pobrania na stronie firmy Canon.

## WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY

## Zasilanie

Zasilanie: 100-240 V (50-60 Hz)  
Zużycie energii (używana przewodowa sieć LAN): maks. 91 W  
W trybie uśpienia (używana przewodowa sieć LAN): maks. 3,6 W  
W trybie uśpienia (używane wszystkie porty): maks. 3,6 W  
<Tylko UE - dane dot. ErP Lot 26>  
Wylączone: maks. 0,3 W  
Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 301 s  
15-30°C, 10-80% (bez kondensacji)

## Środowisko pracy

## Poziom hałas (przybliżony)

Podczas pracy: maks. 51 dB(A) (papier zwykły, rysowanie linii, tryb standardowy)  
Tryb gotowości: maks. 35 dB(A) (pomiar wg standardu ISO7779)

## Przepisy

## Certyfikaty

Europa: oznaczenie CE, Rosja: oznaczenie EAC  
KLASA ENERGY STAR (WW), TUV, CB

## Zawartość

## Zawartość opakowania

Drukarka, 1 głowica drukująca, 1 kasetka konserwacyjna, 3-calowy uchwyt tuby papieru, przewód zasilający (UE i Wielka Brytania), 1 zestaw startowych zbiorników z atramentem, instrukcja instalacji, ulotka dotycząca bezpieczeństwa i standardów, oprogramowanie na płycie CD-ROM (OSX/Windows), oprogramowanie PosterArtist Lite na płycie CD-ROM, arkusz produktu biobójczego EU, arkusz Euroazjatyckiej Wspólnoty Gospodarczej, arkusz ważnych informacji, skrócona instrukcja obsługi i arkusz wyrównywania głowicy drukującej

## WYPOSAŻENIE DODATKOWE

## Elementy opcjonalne

Podstawa drukarki: SD-21  
Moduł rolek: RU-22  
2/3-calowy uchwyt rolki: RH2-27  
Układacz: SS-21

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

## Elementy wymieniane przez użytkownika

Głowica drukująca: PF-06  
Zbiorniki z atramentem: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)  
Kasetka konserwacyjna: MC-30  
Ostrze gilotyny: CT-07

## Wyłączenie odpowiedzialności

Niektóre obrazy są imitacją w celu uzyskania odpowiedniej jakości wydruku. Wszystkie dane ustalono z wykorzystaniem standardowych metod testowania firmy Canon. Te ulotki i dane techniczne produktów przygotowano przed premierą produktów na rynku. Ostateczne dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia.™ oraz ®: wszelkie nazwy firm oraz produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na rynkach i na terenie krajów, gdzie prowadzą działalność.

Firma Canon zaleca stosowanie nośników Canon Media w celu osiągnięcia najlepszych efektów. Należy przejrzeć listę zgodności z nośnikami (papierem), aby uzyskać informacje o zalecanym rodzaju papieru/nośnika.

